

Especificaciones

Modelos	Z-51/30J RT
---------	-------------

Dimensiones

Altura máxima de trabajo*	17,59 m
Altura máxima de la plataforma	15,59 m
Alcance horizontal máx.	9,37 m
Altura de la articulación del brazo (máx.)	7,39 m
A Longitud de plataforma	0,76 m
B Ancho de plataforma	1,83 m
C Altura - replegada	2,13 m
D Longitud - replegada	7,58 m
E Ancho	2,29 m
F Distancia entre ejes	2,03 m
G Altura libre sobre el suelo - centro	0,375 m

Productividad

Capacidad de elevación	227 kg
Rotación de la plataforma	160°
Rotación vertical del plúmín	135° (+78°/-57°)
Rotación de la torreta	355° no continua
Voladizo posterior de la plataforma giratoria	cero
Velocidad de traslación - replegada	8 km/h
Velocidad de traslación - elevada**	1 km/h
Pendiente superable - 4x4 - replegada***	45%
Radio de giro - int.	1,68 m
Radio de giro - ext.	4,50 m
Controles	12 V DC proporcionales
Neumáticos	315/55 D20 de espuma

Potencia

Alimentación	Deutz D2011 L03i 3 cilindros diésel 35,8 kW
Unidad de alimentación auxiliar	12 V DC
Capacidad del depósito hidráulico	90,9 L
Capacidad del depósito de combustible	64,4 L

Niveles de ruido y vibración

Nivel de presión sonora (suelo)	86 dBA
Nivel de presión sonora (plataforma)	79 dBA
Vibración	<2,5 m/s²

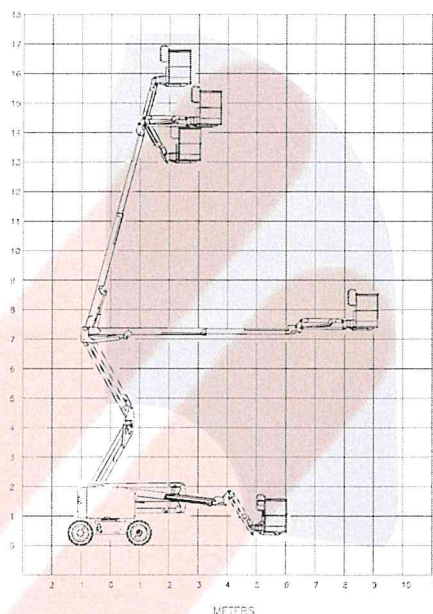
Peso****

7.394 kg

Cumplimiento normativo

Directivas de la UE: 2006/42/EC - Maquinaria (estándar armonizado EN280); 2004/108/EC (Compatibilidad electromagnética); 2000/14/EC (Ruido exterior)

Diagrama de trabajo Z-51/30J RT



* En el sistema métrico, altura de trabajo = altura de la plataforma + 2 m.

** En modo elevación (plataforma elevada), la máquina está diseñada para funcionar solo en superficies firmes y niveladas.

*** La pendiente superable es aplicable al trabajo en pendientes. Consultar en el manual del operario la clasificación de las pendientes.

**** El peso variará en función de las opciones y de la normativa del país.

